

REPORTE TECNICO MFT N° 073- 17

LABORATORIO DE FITOPLANCTON Y PRODUCCION PRIMARIA	ASUNTO: MONITOREO DE FITOPLANCTON POTENCIALMENTE TOXICO EN PISCO		Verificación		
			Contingencia		
SOLICITANTE (S): Proyecto “FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE PREVENCIÓN PARA LA ALERTA TEMPRANA DE ESPECIES POTENCIALMENTE TOXICAS”		Nro. de Monitoreo: Décimo Octavo		Alerta Temprana	X
Fecha de muestreo: 20 de Octubre del 2017	Tipo de muestra: <input checked="" type="checkbox"/> Red <input type="checkbox"/> Agua		Metodología de análisis: Abundancia Relativa		Monitoreo Intensivo

Zona	Bahía Paracas		Bahía Independencia		
	Atenas		El Queso	Sta. Rosa	La Pampa
Lugar					
Estación	01-A-PAR	01-D-PAR	05-A-IND	07-A-IND	08-A-IND
Profundidad de muestreo	0-7	0-10	0-15	0-10	0-10
TSM (°C)	19.8	20.7	13.7	14.7	14.9
<b>DIATOMEAS</b>					
Grupo <i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	0	0	0	0	1
<i>Pseudo-nitzschia-pungens</i>	0	0	1	1	1
<b>DINOFLAGELADOS</b>					
<i>Dinophysis acuminata</i>	0	0	1	1	1
<i>Dinophysis rotundata</i>	0	0	0	0	1
<i>Gonyaulax spinifera</i>	0	0	0	1	0
<i>Heterosigma akashiwo</i>	4	4	0	0	0
<i>Prorocentrum cordatum</i>	1	1	0	0	0

LEYENDA: Ausente: 0, Presente: 1(1- 3 cel/c), Escaso: 2(4 -10 cel/c), Abundante: 3(11-20 cel/c), Muy abundante: 4(> 20 cel/c)  
cel/c = células por campo

INSTITUTO DEL MAR DEL PERU  
LABORATORIO COSTERO DE PISCO

BLGO. OSCAR GALINDO FLORES  
COORDINADOR



  
 Sonia Sanchez Ramirez  
 BICLOGA  
 C.B.P. 4587



  
 ROSA ELCIRA  
 DELGADO LOAYZA  
 CBP: 3205

Pisco, Noviembre del 2017

www.imarpe.gob.pe

Esquina Gamarra y General Valle s/n  
Chucuito, Callao 22, Perú

T: 511-2088650